

PL-675 KIT PROFESSIONNEL DE MESURE POUR FIBRE OPTIQUE

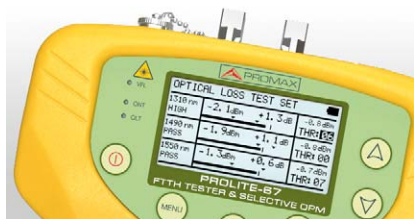
UN SEUL OPÉRATEUR PEUT CERTIFIER LE CÂBLAGE DANS LES IMMEUBLES

Le kit PL-675 est conçu pour la certification des installations de fibre optique dans les immeubles.

Permet au technicien de certifier lui seul de façon simple toutes les prises de l'installation en branchant la source de lumière (**PROLITE-105**), convenablement réglée sur le mode automatique, sur l'entrée de la fibre optique de l'immeuble puis en effectuant les mesures de puissance optique sur chacune des prises en utilisant le mesureur FTTH sélectif (**PROLITE-67**).



PROLITE-67 MESUREUR SELECTIF OPTIQUE



Le **PROLITE-67** permet de mesurer de façon simultanée et sélective les trois longueurs d'onde utilisées couramment dans les réseaux de fibre optique. Il permet donc de certifier de façon efficace les installations de ce type. Il dispose aussi d'un Visual Fault Locator (VFL) qui permet d'émettre une lumière laser visible (continue ou intermittente) pour détecter des coupures ou endommagements de la fibre, identifier les fibres, etc.

Mesureur sélectif de Pertes et Puissance Optique sur 3 longueurs d'onde (OLTS).

Mesureur de Puissance Optique Sélectif (OPM).

Mesureur de Puissance FTTH-GPON (xPON Meter).

Détecteur Visuel de Défauts (VFL).

Génération de rapports de mesures.

PROLITE-105 SOURCE LASER TRIPLE FTTH



Émet de la lumière sur les trois longueurs d'onde utilisées dans la transmission de données sur fibre optique dans les réseaux FTTH: 1310, 1490, 1550 nm. Permet de sélectionner moyennant les touches d'accès direct les longueurs d'onde souhaitées, générer un ou plusieurs signaux modulés ou activer le mode séquentiel. La modulation de chacune des longueurs d'onde en utilisant une fréquence spécifique leur permet d'être identifiées correctement par le mesureur de puissance lors des tests d'atténuation de la fibre.

Source laser triple pour la certification des fibres pour FTTH

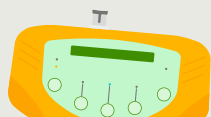
Longueurs d'onde de 1310/1490/1550 nm

Modulation de base fréquence sélectionnable pour chaque longueur d'onde

Mode séquentiel pour effectuer des mesures automatiques en combinaison avec le PROLITE-67.

En option : version à 1310, 1550 et 1625 nm.

CERTIFIEZ UNE INSTALLATION DE FIBRE À L'AIDE DU KIT PL-675



CONNECTEUR D'ENTRÉE FIBRE PRINCIPALE

La source LASER, **PROLITE-105** est connectée au connecteur d'entrée du réseau principal du bâtiment, générant les trois longueurs d'onde de manière séquentielle.



PRISES UTILISATEUR

Le compteur FTTH (**PROLITE-67**), connecté aux prises, identifie simultanément les trois longueurs d'onde et détecte la puissance reçue et les pertes par prise ainsi que si les pertes sont dans la plage acceptable ou non selon le type de réseau.



CORDONS OPTIQUES



ADAPTATEUR SC-SC



VALISE DE TRANSPORT